In	idex (of Cl	aims	

Application No.	Applicant(s)
10/767,552	LUM ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected		-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	,	÷	Restricted

N	Non-Elected
•	Interference

R. Alexander Smith

A	Appeal
0	Objected

2859

	` '										
Cla	im					Date			-		Ì
Final	Original	11/29/04									
	1	х					_				l
	2	x x x x x x x o x			-				П		
	3	Х									ı
	2 3 4 5 6	Х									
	5	Х									ľ
		X		Щ			·				
	7	Х						L_			
	8	0				_		_	Щ	_	
	9	X					_	_	Н		l
	10	X X			_				-		l
	11 12	÷	_	H		_	_			_	ľ
	12	÷	_	H			_		H		l
	13 14 15 16 17 18 19	X X O		Н		H	_	├			l
	15	^		Н		_		\vdash	\vdash	_	l
	16	×		Н		┢		\vdash	\vdash	_	١
	17	x	<u> </u>	H		\vdash				_	١
	18	х х о						┢	\vdash		l
	19	x	_				\vdash	\vdash	_		١
	20	X	_			\vdash					١
	21	Х		\vdash					П		1
	22	X					İ				1
	21 22 23	Х	Г								1
	24	Х]
	25	X X X								_	Į
	24 25 26 27 28 29 30	Х						_		L	l
	27	Х	<u> </u>			<u> </u>	_			_	1
ļ	28	X	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	_	_	_	ŀ
	29	X X X	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.,	-	<u> </u>		ł
	30	X.	H		_	_	<u> </u>	<u> </u>			ł
	31	X		┢		-	-		┢	_	1
	32 33	X				 	-	-	 	_	ł
	34	x	-	<u> </u>		┢	┢		╁	-	ł
	35	x	-	 	\vdash		-			-	l
	35 36	x		\vdash	┪		1	\vdash	H		1
	37	X	\vdash	\vdash	\vdash	-	1	\vdash	厂	_	1
	38		\vdash						T	\vdash	1
	39	一									1
	40]
	41			<u> </u>]
	42						Ĺ	\Box	L	L	1
	43	ļ		\perp	_		<u>L</u>	L	<u> </u>	_	1
	44	ļ_	_	<u> </u>	_		_	ot	<u> </u>	ļ	1
L	45	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1
	46	 	_	├	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	\vdash	-	1
	47		_	-	-	-	├-	+	╂	<u> </u>	1
	48	⊢	-	├-		├-	-	⊢	+-	⊢	\mathbf{I}
	49 50	+-	\vdash	┼	\vdash	╁	╁	┼	+-	-	1
1	I DU		1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	ıim İ					ate)	-		
			T					\neg		
-	Original			ľ						
Final	į									
_	0									ı
	51	\dashv		_		-	-	-		-
	51 52 53	┪		-	_	\dashv	一	\dashv	\neg	
	53		-	\dashv	_	-		-		-
	54	\dashv	\dashv			\dashv		\dashv		\dashv
	54 55		\dashv	\dashv	-					
-	56	\dashv	\dashv	-	-			-		\dashv
	57	\dashv		ᅱ	_			-	_	-
	58	\dashv	\dashv		_		-	\dashv	-	
	59	-	ᅱ	_			\dashv	ᅱ		-
	59			\dashv	_		\dashv	╌┤	_	\dashv
	60	-		-	_		\dashv		_	
	61	\dashv		-			-	-		\dashv
	62 63	\dashv		Н		\vdash	-	-	-	-
	03	\dashv	_			\vdash		-		\vdash
	64	\dashv	_	\vdash						
	65 66		_		_	\vdash	\vdash	_		
	67	·-	_						_	
	60	-						_	-	Н
	68 69			_	_	_		_		
	70			_					_	
	70 71 72				_	-				\vdash
	71	_			_	\vdash			_	
-	72				_	-		-	_	
	73 74 75			_		\vdash				
	75			_		-		_	_	-
	76			_	_	⊢	\vdash		_	\vdash
	76 77				\vdash			-	-	\vdash
	78			-	-			_	-	\vdash
	79				-	-	_		-	-
	80		_	\vdash	-	 		_		-
	00		-	\vdash	-	<u> </u>	-			
	81 82		_	 	-	<u> </u>			_	\vdash
	83		_	┝	├─	-		_		\vdash
	84		-	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
├─	85	-		 	\vdash	-	\vdash	-		┢
	86			\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
 	87			\vdash		T	 	\vdash	\vdash	\vdash
-	88	-	\vdash	Н	 	_	 	\vdash	-	
-	89					 		H	l —	
	90			 		1	<u> </u>	 	1	
l	91	_					Г	T	Ι	Г
<u>├</u>	92	\vdash	\vdash	t	\vdash	I^-	✝	\vdash	Ι-	
	93		Г	Π	Т	T	<u> </u>	Γ	Ι_	
	94	_		Ι	<u> </u>	\vdash		Г	Γ	Г
	95			\vdash	Г		<u> </u>		Ι_	
	96		\vdash	Ι	<u> </u>		1	Г		
	97			_	\Box	<u> </u>		\Box		1
	98	_	Г				Г		Г	"
	99	Г	T			1	П		Γ	Π
	100									1

Te Te Te Te Te Te Te Te	Cla	aim					Date				_
101											
101	ā	ina									
101	Ë	nig									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	0									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		101	\vdash		\vdash		-			_	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		102	-		\vdash	_	Н	-	-	_	_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 109 100	-	102	H	-	-		-			_	-
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		103		-	-						-
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		104	_	_	<u> </u>						
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		100	\vdash	H	-		H				_
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		100	<u> </u>	<u> </u>	H		<u> </u>				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		107	_	_	<u> </u>		\vdash		_		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		108			_		<u> </u>		_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		109	L				_		_	_	_
112		110		lacksquare			L				-
114		111	L_	<u> </u>	_		_				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		112	<u> </u>	L	L_	Щ			L.,	<u> </u>	<u> </u>
114	<u> </u>	113	ļ	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{f eta}$	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L.	<u> </u>	<u> </u>
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	<u> </u>	114	<u> </u>	_		_	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		115			_	_				L.	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		116								<u> </u>	L
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		119	Γ								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139		121									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139		122	T	Г		İ	Г		Ī		
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		123		Г			Г				
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		124		I		!	Ι.				
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		125		l	T-	1	_	T			T
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		126		t	<u> </u>		 				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	_	127	\vdash	\vdash	!		<u> </u>	┪	\vdash		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	_	128	_	<u> </u>	l –			Т	_		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		129		<u> </u>	╁┈╴	 	t –	\vdash	\vdash	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	h	130	H	\vdash	一	-	┢		H	 	一
133 134 135 136 137 138 139 140	-	131	\vdash	\vdash	-	╁	1	┢		\vdash	
133 134 135 136 137 138 139 140		132	╁	\vdash	-	\vdash	-	┢	 	\vdash	╁
134 135 136 137 138 139 140		133	 	┢	┼─	┢	\vdash	\vdash	┝	┝╌	┢
135 136 137 138 139 140	\vdash	134	╁	╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	├
136 137 138 139 140	<u> </u>	135	\vdash	+	├-	-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	┢
137 138 139 140	<u> </u>	120	-	\vdash	-		\vdash		-	\vdash	\vdash
139	<u> </u>	130	├	\vdash	+	├	\vdash		├—	├-	⊢
139	 	137	-	-	₩	⊢	\vdash	-		\vdash	├-
140	-	138	├	1	₩-	₩	\vdash		1	 	├-
		139	\vdash	 		<u> </u>	₩	├	-	-	├
1 1747	<u> </u>		├	₩	 	├	1	 —	-	\vdash	-
	<u></u>	141	├-	₩	-	\vdash	├	├_	├-	┡	┞
142	L		₩.	1	1-	┞-	<u> </u>	\vdash	 	⊢.	ـ
143	<u></u>	143	 	1		<u> </u>	1	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>
144	<u></u>		ļ	┺	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	 _	\vdash	<u> </u>
145				_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	ــــ	<u> </u>	L_	乚	1_
146	L	146	<u> </u>	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
147		147	\perp	1_	<u> </u>	<u></u>	丄	上	<u> </u>	<u> </u>	_
148						L	L	L	L	$oxed{oxed}$	
149				L			Ĺ				
150		150	$oxed{\Box}$								